



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
SUBCOMITÉ DE ÉTICA DE INVESTIGACIÓN EN SERES HUMANOS

**DESCARGUE ESTE DOCUMENTO Y LLÉNELO CONFORME A LA INFORMACIÓN DE
SU PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD**

NOMBRE DE LA INVESTIGACIÓN	METODOLOGÍA PARA EVALUAR LAS CONDICIONES DE CONFORT CLIMÁTICO Y CONSUMO ENERGÉTICO EN ESTRUCTURAS EDIFICADAS CON VALOR PATRIMONIAL ESTUDIO DE CASO: EDIFICIO DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO DE LA FACULTAD DE JURISPRUDENCIA Y CIENCIAS POLÍTICAS UCE
NOMBRE DEL INVESTIGADOR	ARQ. JORGE VINICIO CHIRIBOGA REYES DRA. ELIZABETH YOLANDA PÉREZ ALARCÓN
DESCRIPCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	En el centro histórico de Quito existe un alto número de edificaciones patrimoniales que se encuentran en estado de abandono y obsolescencia. Muchas razones inciden para que se genere este problema entre ellas, cambios sociales, funcionales, económicos y ambientales. El presente trabajo de investigación centra su actuación en el tema ambiental y sostenibilidad de estas estructuras edificadas y apunta a establecer una metodología de análisis de las condiciones ambientales y de confort climático para mejorar las condiciones de habitabilidad en estas edificaciones
OBJETIVO GENERAL	Establecer una metodología que permita mejorar las condiciones de habitabilidad de los usuarios de los bienes patrimoniales edificados, tomando como base de estudio el edificio del Instituto de Investigación y Posgrado de la Facultad de Jurisprudencia y Ciencias Políticas de la UCE, mediante la optimización del consumo energético.
OBJETIVO ESPECÍFICOS	<ul style="list-style-type: none">● Analizar la normativa y cuerpo legislativo vigente en referencia al confort ambiental y eficiencia energética en los procesos de diseño y construcción.